

Nº125 24/06/2020

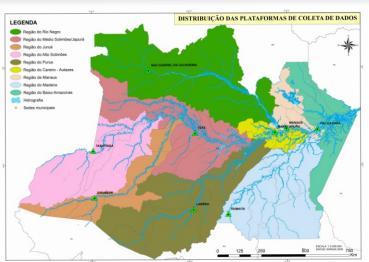
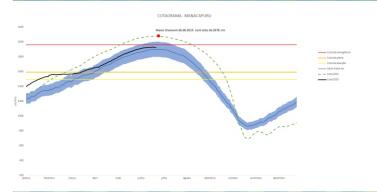


Figura 1: Mapa de Distribuição das Plataformas de Coleta de Dados

Os dados de níveis dos rios entre os dias 23 a 24/06/2020 apontam que:

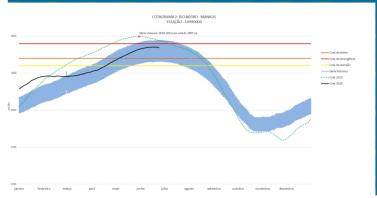
- Rio Madeira em Humaitá desceu 10 cm, se encontra em processo de descida com seu nível em 1532 cm, com relação ano anterior está 303 cm abaixo.
- Rio Amazonas em Itacoatiara variou 2 cm, se encontra em processo de enchente com seu nível em 1380 cm, com relação ao ano anterior está 80 cm abaixo.
- Rio Juruá em Eirunepé desceu 27 cm, se encontra em processo de enchente com seu nível em 619 cm, com relação ao ano anterior 45 cm abaixo.
- Rio Negro em Curicuriari variou 3 cm, se encontra em processo de descida com seu nível em 1300 cm.



O Rio Solimões em Manacapuru variou 1 cm, se encontra em processo de enchente com seu nível em 1923 cm, em relação ano anterior está 98 cm abaixo.

Para o período, o **rio Solimões** está **333 cm** acima da cota de alerta **(1590 cm)**. Em 24 de maio de 2015, ano de maior cheia, o rio estava com **2077 cm**. Este ano o rio Solimões está **154 cm** abaixo em relação mesmo período de 2015.

O cotagrama 1 mostra o comportamento do rio Solimões em uma determinada série de anos.



O Rio Negro em Manaus variou 1 cm, se encontra em processo de enchente com seu nível em 2846 cm, em relação ano anterior está 6 cm abaixo.

Para o período, o **rio Negro** está **146 cm** abaixo da cota de alerta **(2700 cm**). Em 24 de maio de 2012, ano de maior cheia, o rio estava com **2942 cm**. Este ano o rio Negro está **96 cm** abaixo em relação mesmo período de 2012.

O cotagrama 2 mostra o comportamento do rio Negro em uma determinada série de anos.

T	ak	)e	a '	1 : ir	1fo	orr	na	ıçd	šes	S C	e	CC	ta	3	าลร	p	rinc	ipa	İS	cal	ha	as (	dos	ri	OS.

	Variaçã	o Min. 🧪	Subinde	0	Descendo	MT	<ul> <li>Manutenção</li> </ul>	SL - Sem	Leitura S	R - Sem Referenci	la	
Rio	Localização		(cm) 0/2019		tual (cm) 0/2020	Vari	ação (cm)	NÍVE	IS DE REF CHEIA	Cotas	Status	
Nio	Localização	DOM 23	SEG 24	TER 23	QUA 24	2020	2019/2020	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Min Max	Status
Rio Negro	Manaus	2941	2852	2847	2846	-1	-6	2600	2700	2900	1363   2997	
Mo Negro	Curicuriari(SGC)	SL	SL	1303	1300	-3	-	SR	SR	SR	504   1525	
	Tabatinga	1080	1083	734	724	-10	-359	SR	SR	SR	86   1382	2
Rio Solimões	Tefé Missões	1466	1464	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	0,08   1602	SL
	Manacapuru	2022	2021	1924	1923	-1	-98	1490	1590	1960	495   2078	
Rio Amazonas	Itacoatiara	1460	1460	1382	1380	-2	-80	1300	1400	1440	91 2344	
Rio Madeira	Humaitá	1837	1835	1542	1532	-10	-303	2200	2250	2350	88   2563	(
Rio Purus	Lábrea	1125	1100	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	130 2179	SL
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	681	664	646	619	-27	-45	SR	SR	SR	143   1731	5









## BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO

Nº125 24/06/2020

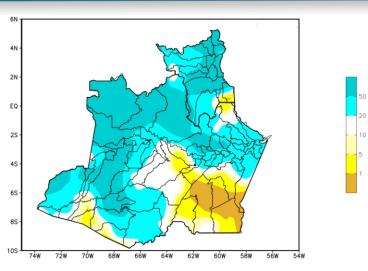


Figura 2: Mapa de Distribuição de Precipitação no Amazonas no período de 15/06/2020 a 21/06/2020

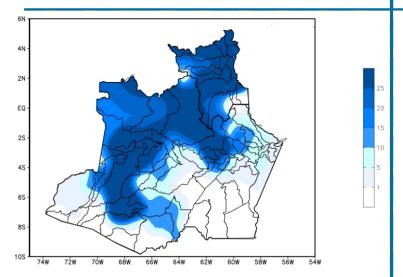


Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas no período de 19/06/2020 a 21/06/2020

A climatologia de precipitação da região Amazônica durante o mês de junho mostra os valores máximos de chuva (acima de 150 mm/mês) concentrados na porção norte, numa faixa desde o norte do Amazonas até o noroeste do Maranhão, devido à presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT). Os valores mínimos de chuva, segundo a climatologia, são encontrados na porção sul dessa região, que abrange os estados do Tocantins, Mato Grosso, Rondônia e Acre, além do sul do Amazonas, Pará e Maranhão.

Para o período de 15 a 21 de junho, no Amazonas, os acumulados superiores a 50 mm (áreas em tons de azul escuro) foram observados no norte e oeste do estado. Os menores valores foram registrados na porção sudeste, com destaque para os municípios de Apuí, Novo Aripuanã e Manicoré, onde os registros ficaram abaixo de 1 mm (áreas em tons de amarelo escuro).

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação nos dias 19 a 21 de junho, houveram índices maiores de 10 a 25 mm na região norte, noroeste, oeste, sul, sudoeste, e central do estado, nas outras regiões houveram índices de 1 a 5 mm.

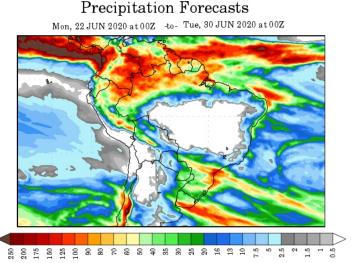


Figura 4: Prognóstico do COLA

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período 22 a 30 junho de 2020 indica acumulados significativos de precipitação se concentrando sobre a faixa norte da Amazônia Legal, principalmente sobre os estados de Roraima, Amapá e faixa norte do Amazonas. Tais acumulados podem ser favorecidos pela presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT), que propicia aumento da convecção e das chuvas na região. Além disso, há o indicativo da atuação da massa de ar seco no Brasil central, o que dificulta a formação de nuvens e a ocorrência de chuvas na faixa sul da Amazônia Legal.









